

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف السابع عشر
{غير محلول}



إذا كان $\frac{أ}{ب} = \frac{٦٠}{٥٠}$ فإن أ : ب =

د ١ : ٣٠

ج ٣٠ : ١

ب ١ : ١٢٠

أ ١ : ١٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

كم عدد المئات في العدد ٩٩٨٦٠ ؟

٩٩٩ د

٩٩٩٠٠ ج

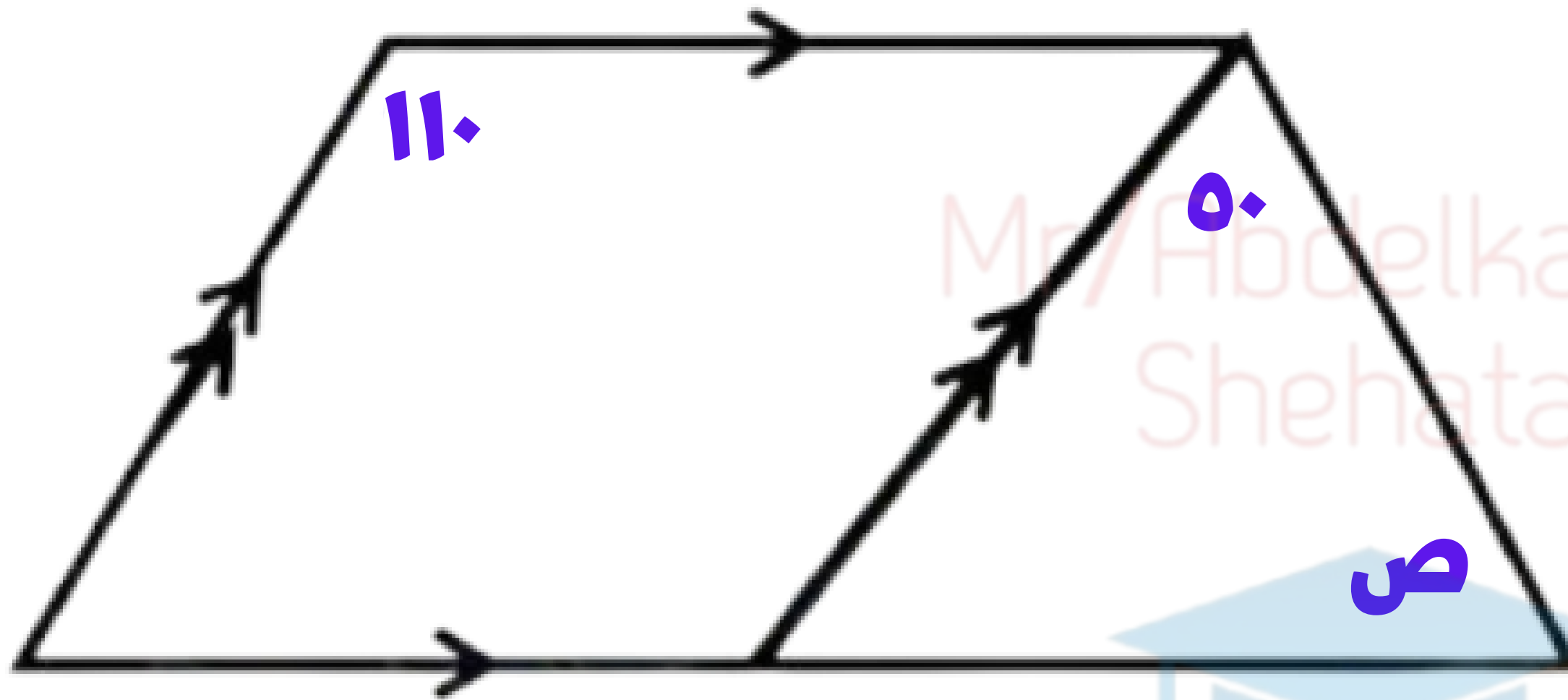
٩٩٨ ب

٩٩٨٠٠ ا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد قيمة ص ؟



٧٠

ب

٥٠

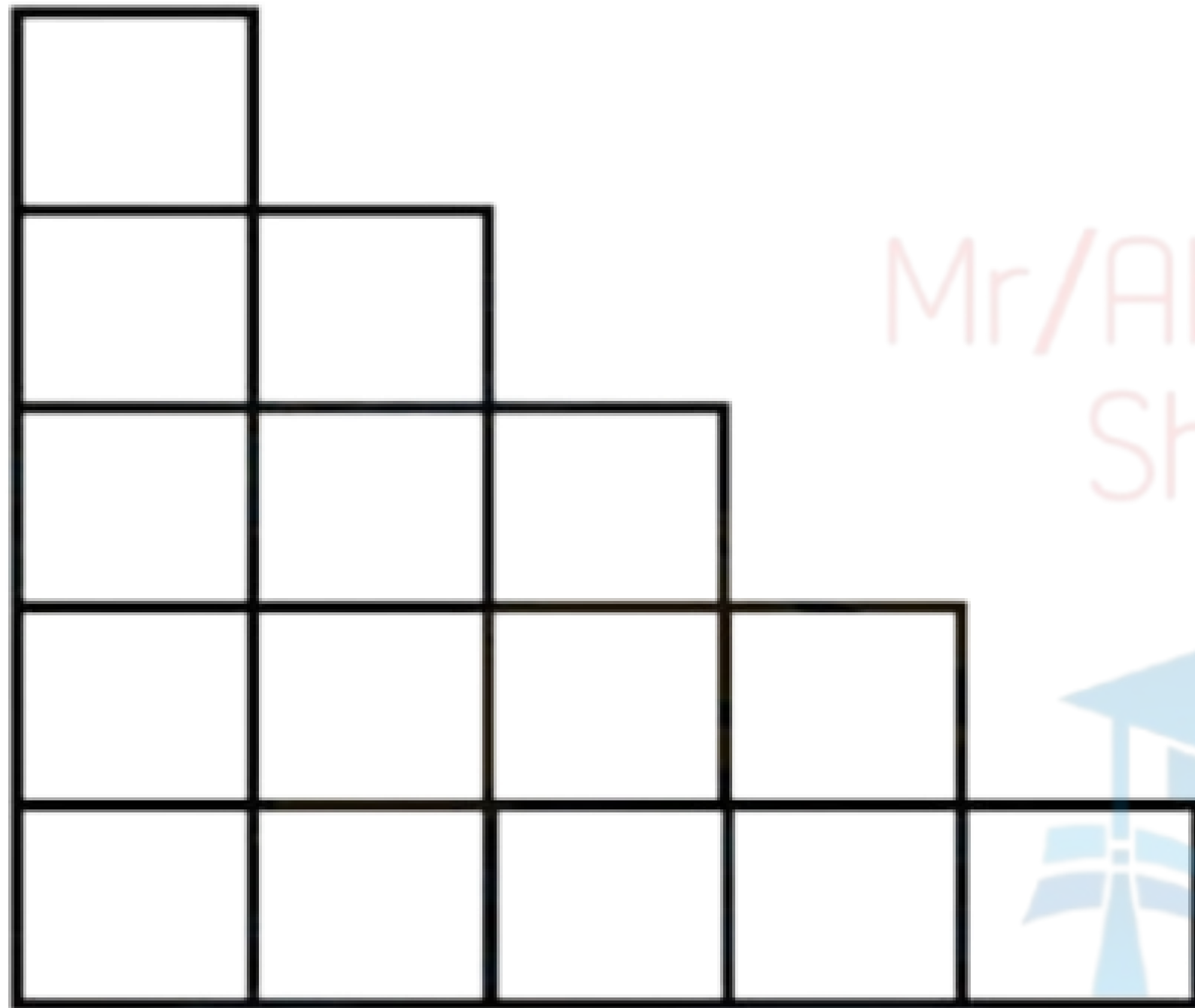
أ

١١٠

د

٦٠

ج



إذا كان مساحة المربع الواحد = ٩ سم^٢
، أوجد مساحة الشكل ؟

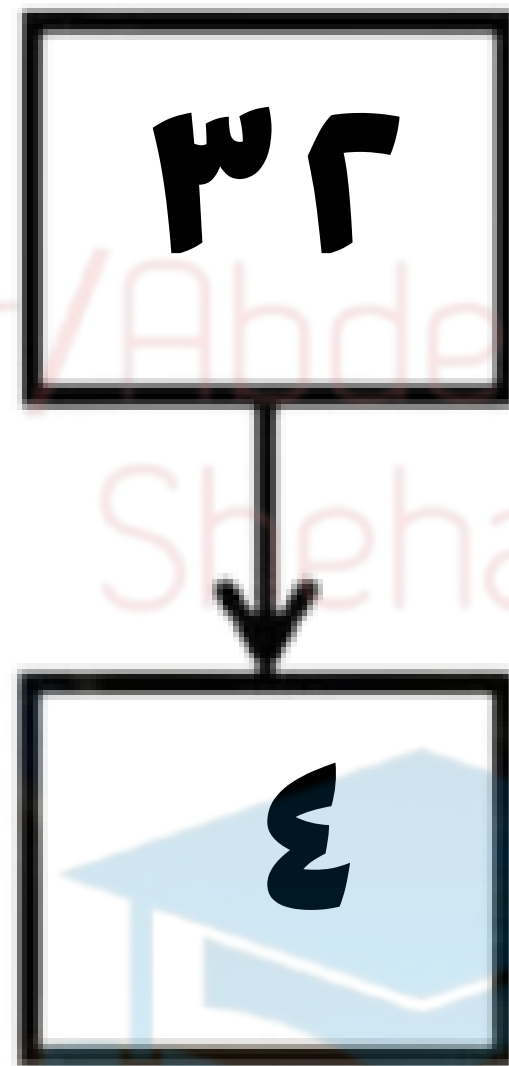
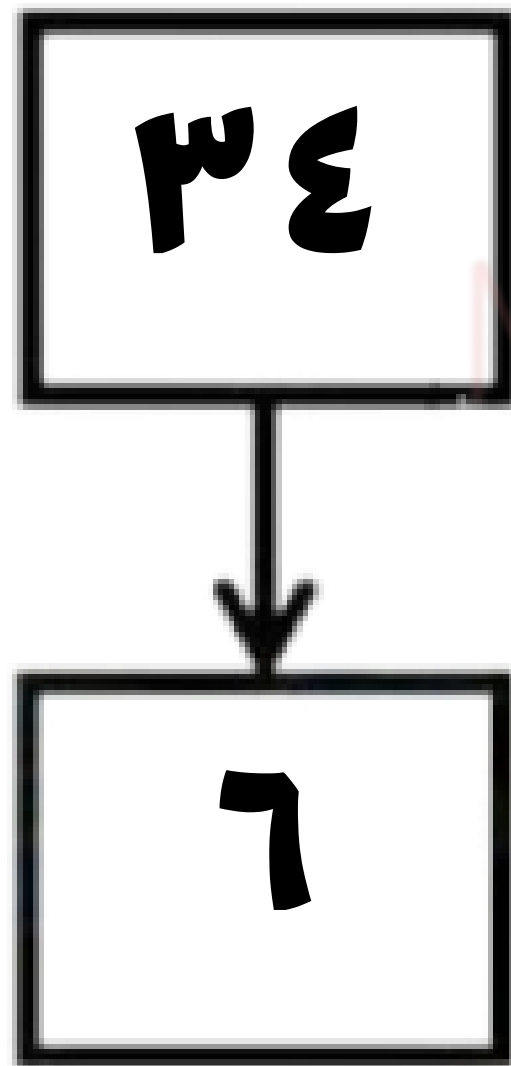
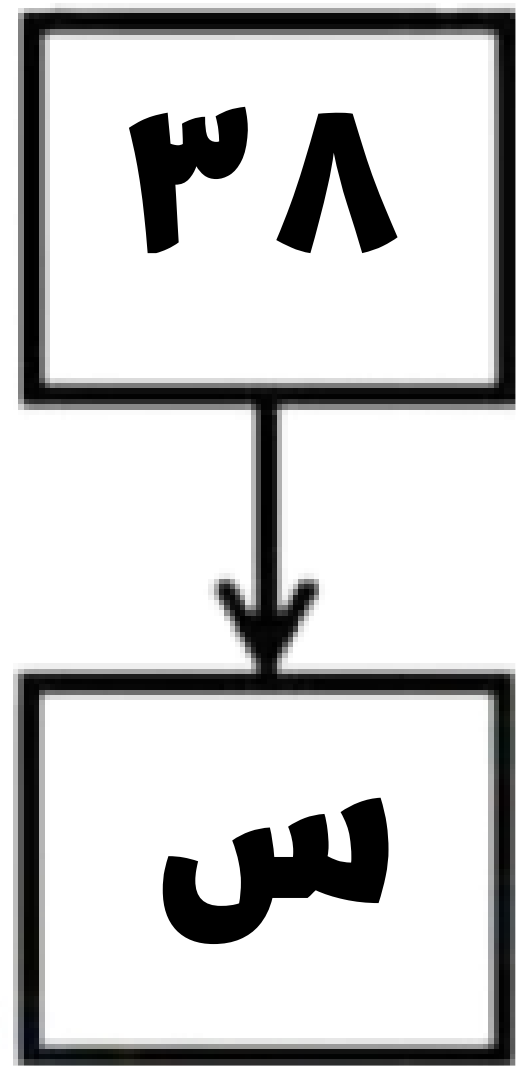
أ ١٢٥

ب ١٣٥

ج ١٤٥

د ١٥٠

أوجد قيمة س ؟



ب ٨

د ١٢

أ ٦

ج ١٠

إذا كان $\sqrt[3]{27} = ٢٧$ ، أوجد قيمة ٢٧ ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٩

د ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مدرسة بها ٧٤ طالب ، اجتاز ٣٧٪ منهم الاختبار وغاب ١٣٪ من الطلاب ، فكم عدد الذين لم يجتازوا الاختبار ؟

د ٣٨

ج ٣٧

ب ٣٦

أ ٣٥



إذا كان $\frac{20}{5} = 4$ ص أوجد متوسط س ، ص

د ٢٥

ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠



$$\dots\dots\dots = \sqrt[2]{(5\sqrt{5}-6\sqrt{5})} \sqrt[2]{(5\sqrt{5}+6\sqrt{5})}$$

د ٣

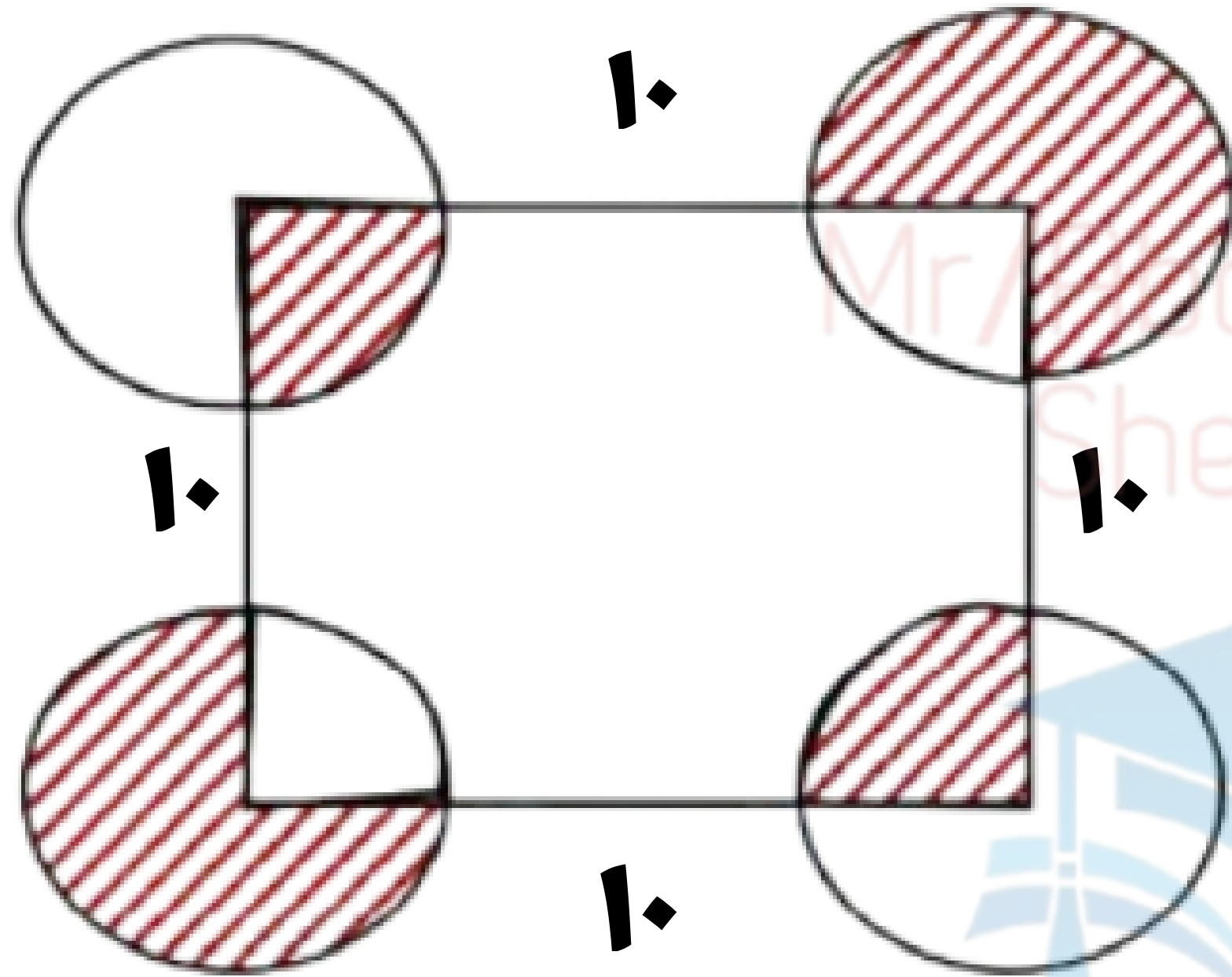
ج ٢

ب ١

أ صفر



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠
أوجد مساحة المظلل

أ ٣١٤

ب ١٥٧

ج ٦٢٨

د ١٥,٧

إذا كان $s > 0$ ، $s^2 = 4$ قارن بين :

-القيمة الأولى : s -القيمة الثانية : 2



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يريد شخص طلاء حائط ابعاده ٤م ، ٦ م وبه نافذة مربعة الشكل طول ضلعها ١ م وباب مستطيل ابعاده ٢ م ، ١ م فإذا كان تكلفة دهان ١ م^٢ تساوي ٤ ريال ، كم تكليف دهان الحائط ؟

٨٦



٨٤



٧٠



٧٢



إذا كان ناتج قسمة 6×10^6 علي $6 = 10^1$ فما ناتج قسمة 6×10^6 علي 6 ؟

- أ 10^6 ب 10^1 ج 10^7 د 10^1



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان ١٠ أمثال عدد + مربعه = ١٠ أمثال العدد + أربعة أمثاله ما
هذا العدد ؟

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ

إذا كان $\frac{13}{3}n + \frac{8}{3}n = 49$ ، أوجد قيمة n

د ٩

ج ٨

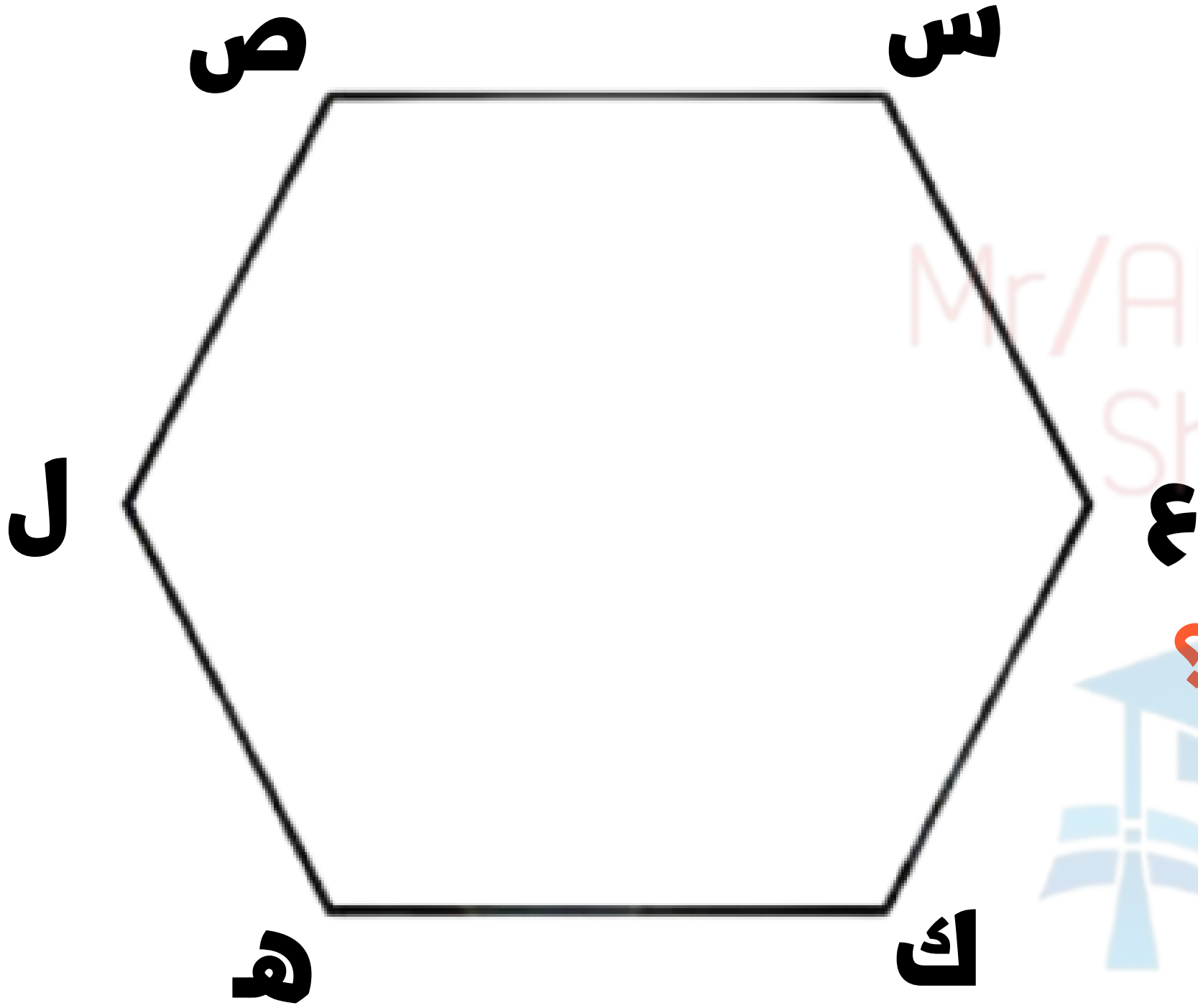
ب ٧

أ ٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا تحرك رياضي علي محيط سداسي منتظم طول ضلعه (١٠) متر من النقطة (س) في اتجاه عقارب الساعة ، فقطع مسافة (١٤٠) متر ، فعند أي نقطة سيقف ؟



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ ع

ب ك

ج م

د هـ

ما قيمة ربع العدد (٢٢) ؟

أ ٢
س - ٢

ب ٢
س + ٢

ج ٢
س - ٤

د ٤
س - ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

قارن بين :

٣

-القيمة الثانية : ٣

٣

-القيمة الأولى : ٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{100}{99}$

القيمة الأولى : $\frac{1000}{999}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

النسب بين زوايا الشكل الرباعي هي (٤ : ٣ : ٢ : ١) ، أوجد
قياس الزاوية الكبرى ؟

١٨٠



١٥٠

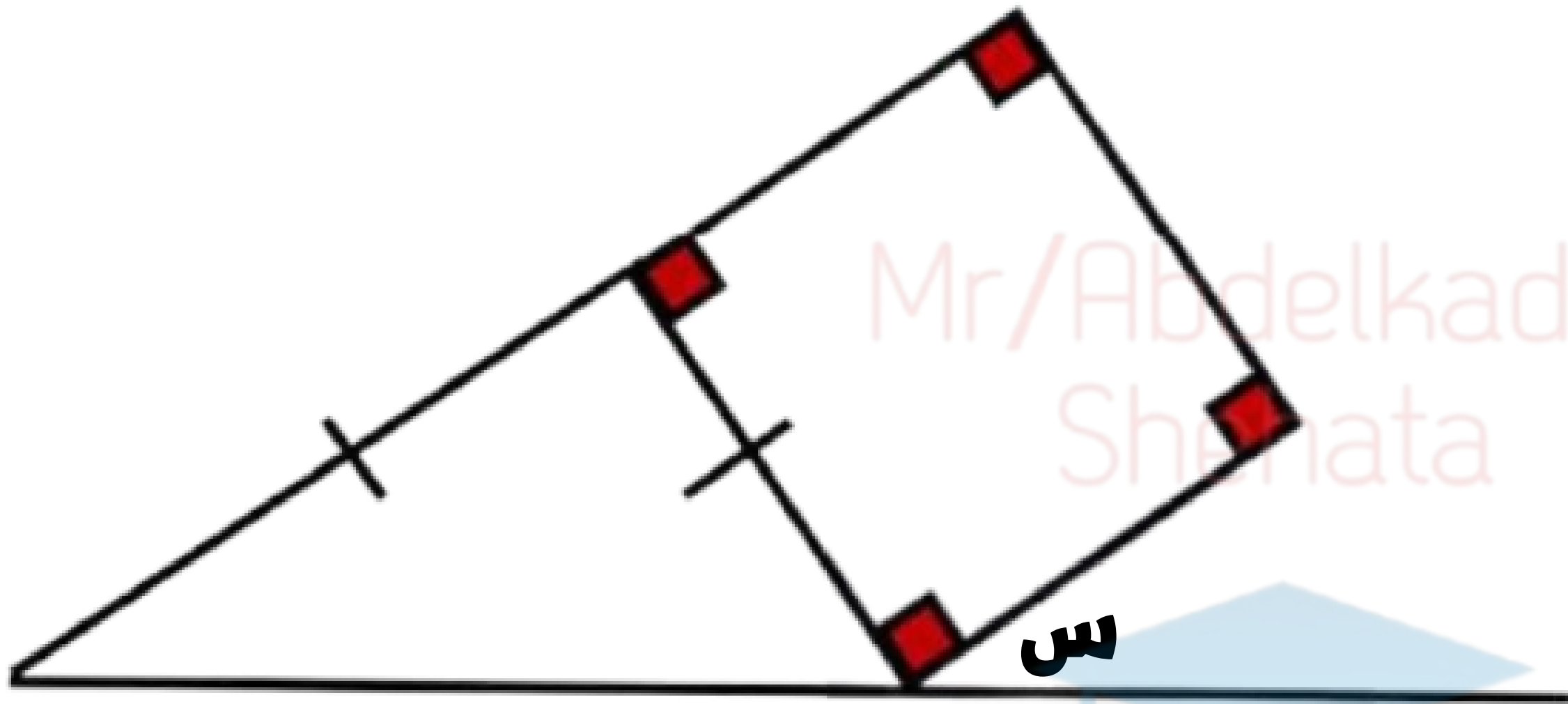


٢٠٠



١٤٤



أوجد قيمة s ؟

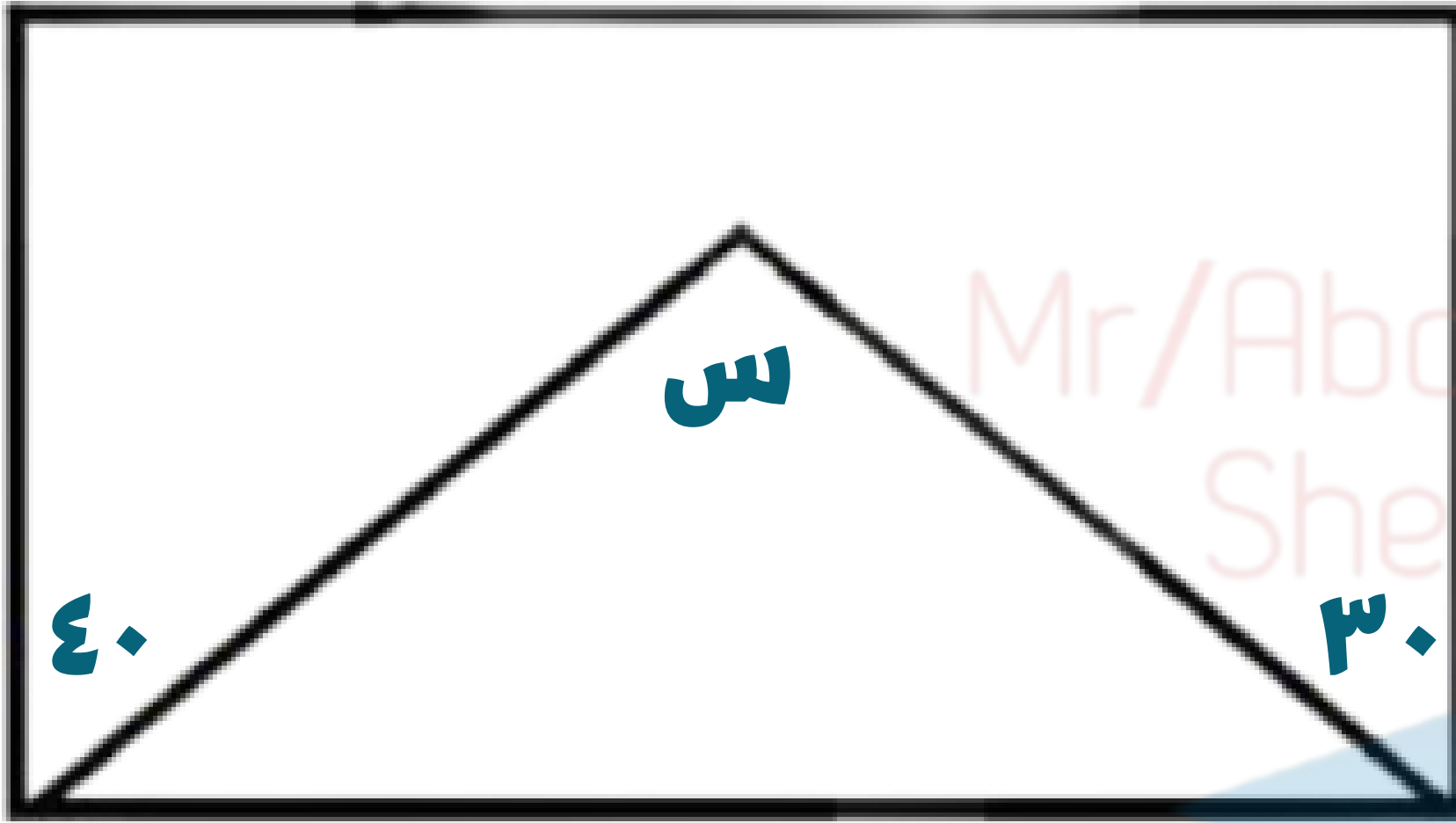
ب ٤٥

أ ٩٠

د ٦٠

ج ١٣٥

الشكل المجاور مستطيل،
أوجد قيمة s ؟



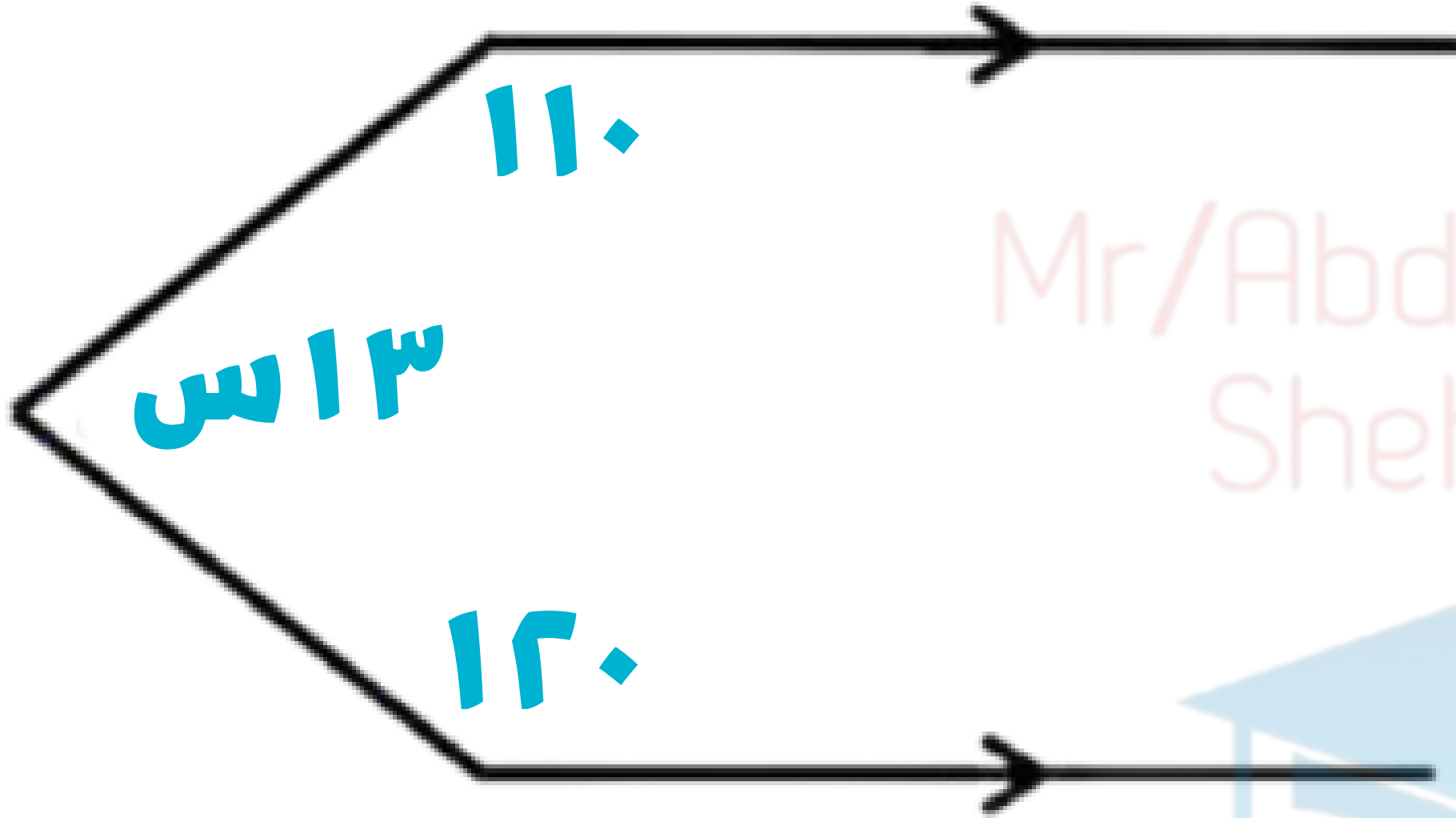
١٠٠ ب

١١٠ أ

٧٠ د

١٤٠ ج

في الشكل المجاور،
أوجد قيمة (س) ؟



130

ب

10

أ

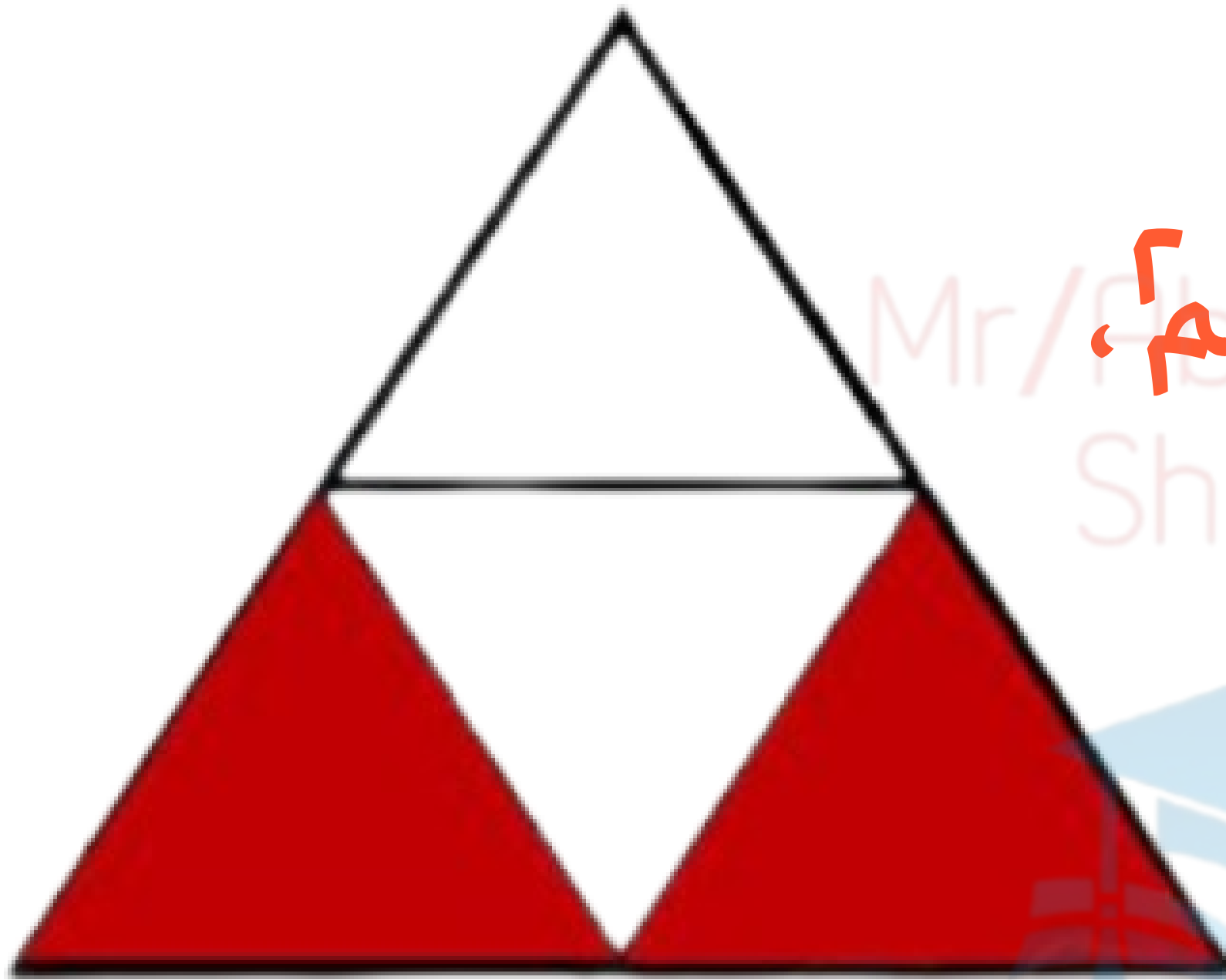
230

د

100

ج

إذا كانت مساحة المثلث = (٦٠) سم^٢،
أوجد مساحة المظلل ؟



٤٠

ب

٣٠

أ

٢٥

د

٣٥

ج

ثلاثة أعداد مجموعهم = ٩٦ ، العدد الأكبر يساوي ٣ أمثال العدد الأصغر ، والعدد الأوسط مثلي العدد الأصغر ، ما العدد الأصغر ؟

١٨

د

١٦

ج

١٤

ب

١٢

أ